



オリザ油化株式会社
〒493-8001 愛知県一宮市北方町沼田1番地
TEL (0586)86-5141(代) FAX (0586)86-6191

製品規格書

製品名：ライチ種子エキス-P (食品)

本品は、ムクロジ科ライチ(*Litchi chinensis* Sonn.)の種子から含水エタノールで抽出して得られた粉末である。アントシアニン、フラボノイド等のポリフェノール類を含有する。本品は定量するとき、ポリフェノールを12.0 % 以上含む。

<u>性状</u>	赤褐色の粉末で、わずかに特有なにおいがある。								
<u>ポリフェノール含量</u>	12.0 % 以上 (食品機能研究法記載Folin-Denis法)								
<u>乾燥減量</u>	8.0 % 以下 (衛生試験法、1 g、105 °C、2 時間)								
<u>純度試験</u>									
(1) 重金属 (Pbとして)	10 ppm 以下 (硫化ナトリウム比色法)								
(2) ヒ素 (As ₂ O ₃ として)	1 ppm 以下 (食品添加物公定書、第3法、装置B)								
<u>一般生菌数</u>	1×10 ³ 個/g 以下 (衛生試験法、標準寒天培地)								
<u>真菌数</u>	1×10 ² 個/g 以下 (衛生試験法、ポテトデキストロース寒天培地 クロラムフェニコール添加)								
<u>大腸菌群</u>	陰 性 (衛生試験法、BGLB培地)								
<u>組成</u>	<table><thead><tr><th>成分</th><th>含有量</th></tr></thead><tbody><tr><td>澱粉分解物</td><td>50 %</td></tr><tr><td>ライチ種子抽出物</td><td>50 %</td></tr><tr><td>合計</td><td>100 %</td></tr></tbody></table>	成分	含有量	澱粉分解物	50 %	ライチ種子抽出物	50 %	合計	100 %
成分	含有量								
澱粉分解物	50 %								
ライチ種子抽出物	50 %								
合計	100 %								
<u>賞味期限</u>	製造後2年間								
<u>保管方法</u>	高温、直射日光を避け、密封状態にて保管する。								

制定日	2001年10月 3日
改定日	2015年 7月29日
管理No.	N-529MK